

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OKDetails](#)

---

Anschrift	<b>Matesy GmbH</b> Otto-Schott-Str. 13 07745 Jena
Land	Deutschland

---

## PRODUKTE ODER MASCHINEN

M-Cat  
Magnetron / Magnet Bar Analysis for Sputtering Units

Rotating magnetrons or adjustable magnet bars within the sputtering process for float glass coating are measured and analyzed exactly with the M-Cat system. Defective magnetrons / magnet bars are identified early and reliably, the homogeneity of the layer thickness will be increased and a sputtering-through can be avoided.

Sputtering on glass or silicon requires high quality standards. Even small fluctuations in thickness of the deposited layers can influence the layer properties considerably.

Float glass for window and façade constructions can be subject to certain changes in color and transmission properties. Changes in the thickness of coatings of glass as a basis for solar cell production, can lead to asymmetries of the electrical properties.

### Company Profile of **Matesy GmbH**

A service of [glasssglobal.com](http://glasssglobal.com), an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. [www.glasssglobal.com](http://www.glasssglobal.com) - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH